



**COD 562-676-718 AUDITOR/A ANALISTA 2 EN INGENIERÍA SANITARIA
L-SANIT1**

1. El objetivo del tratamiento en una Planta de Tratamiento de Agua Potable (PTAP), es la remoción de los contaminantes fisicoquímicos y microbiológicos del agua de bebida hasta los límites establecidos en
- A) los límites máximos permisibles.
 - B) los estándares de calidad ambiental.
 - C) las normas nacionales de calidad de agua. *
 - D) los límites mínimos permisibles.

Referencia bibliográfica: Reglamento Nacional de Edificaciones. Norma OS.020. Planta de tratamiento de agua para consumo humano. 4. Disposiciones Generales 4.1 Objetivo del tratamiento.

2. Identifique la alternativa que complete correctamente el siguiente enunciado: «En los locales industriales la dotación de agua para consumo humano en cualquier tipo de industria será de _____ por trabajador o empleado, por cada turno de trabajo de _____ o fracción».
- A) 50 litros – 8 horas
 - B) 100 litros – 6 horas
 - C) 80 litros – 6 horas
 - D) 80 litros – 8 horas *

Referencia bibliográfica: Literal m) del numeral 2.2 de la Norma IS.010 Instalaciones Sanitarias para edificaciones, del Reglamento Nacional de Edificaciones, aprobada con D.S.N° 011-2006-Vivienda.

3. Cuando solo exista cisterna en una edificación, su capacidad será como mínimo igual que la dotación diaria y con un volumen que NO sea menor de _____ litros.
- A) 2000
 - B) 3000
 - C) 1500
 - D) 1000 *

Referencia bibliográfica: Literal c) del numeral 2.4 de la Norma IS.010, Instalaciones Sanitarias para edificaciones del Reglamento Nacional de Edificaciones, aprobada con D.S.N° 011-2006-Vivienda.

4. Señale la alternativa que complete correctamente el siguiente enunciado: «Cuando se proyecte usar servicios sanitarios a varios locales, la distancia entre cualquiera de los locales comerciales y los servicios sanitarios no podrá ser mayor de _____ en sentido horizontal ni podrá mediar más de un piso entre ellos, en sentido vertical».
- A) 40 m *
 - B) 20 m
 - C) 10 m
 - D) 30 m



Referencia bibliográfica: Numeral 1.4.2 de la Norma IS.010 Instalaciones sanitarias para edificaciones, aprobada con Decreto Supremo N° 011-2006-Vivienda.

5. De acuerdo con la Resolución de Contraloría 010-2022-CG, los órganos del sistema nacional de control definen la materia de control de servicios de control posterior, priorizando actividades vinculadas a procesos
- A) estratégicos que superen los objetivos en cada entidad.
 - B) misionales que se desarrollen en cada entidad. *
 - C) organizacionales que superen los fines institucionales en cada entidad.
 - D) que superen los planes estratégicos y operativos.

Referencia bibliográfica: RC 010-2022-CG, artículo 1°.

6. De no identificarse situaciones adversas durante un servicio de control simultáneo, no se emitirá informe en el caso de la modalidad de
- A) visita de control.
 - B) control concurrente.
 - C) orientación de oficio. *
 - D) control preventivo.

Referencia bibliográfica: Directiva N° 013-2022-CG/NORM "Servicio de Control Simultáneo", Numeral 7.3.2, "Etapa de ejecución de orientación de oficio".

7. Es un principio del control gubernamental.
- A) Transparencia
 - B) Celeridad
 - C) Equilibrio financiero
 - D) Universalidad *

Referencia bibliográfica: Artículo de la Ley N° 27785.

8. El plazo para la elaboración y aprobación del plan de visita de control es de hasta _____ días _____ de iniciada la etapa de planificación.
- A) dos – hábiles *
 - B) cinco – hábiles
 - C) dos – calendario
 - D) tres – hábiles

Referencia bibliográfica: Directiva N° 013-2022-CG/NORM "Servicio de Control Simultáneo"

9. El desarrollo y la emisión de sus resultados se efectúan durante el proceso en curso, lo que permite a la entidad o dependencia, y de ser el caso, a las instancias competentes, adoptar a tiempo las acciones correspondientes. Señale la opción donde se expresa esta característica del servicio de control simultáneo.
- A) Sincrónico *



- B) Célere
- C) Oportuno
- D) Preventivo

Referencia bibliográfica: Directiva N° 013-2022-CG/NORM
Numeral 6.1.1, literal c.

- 10.** Hoy, el señor Pérez decide ir a comprar un automóvil de la marca Toyota. ¿Hasta cuándo tiene plazo para realizar el descargo del vehículo adquirido?
- A) Hasta el último día hábil dentro de los seis meses de realizada la venta.
 - B) Hasta el próximo año después de realizada la venta.
 - C) Hasta el último día hábil del mes siguiente de realizada la venta. *
 - D) Hasta el último día hábil dentro de los tres meses de realizada la venta.

Solución: Según Zárate (2015), el plazo para descargar ante el SAT un vehículo vendido es hasta el último día hábil del mes siguiente de realizada la venta.

- 11.** En relación con el Tribunal Constitucional, determine el valor de verdad (V o F) de los siguientes enunciados:
- I. No depende de ningún órgano constitucional.
 - II. Se rige por la carta magna y por su propia ley orgánica.
 - III. Sus miembros, al igual que los congresistas, gozan de inmunidad.
 - IV. Puede estar integrado por un catedrático universitario.
- A) VVVF B) VVV * C) FVVF D) FVfV

Solución: Según el ordenamiento jurídico, todos los enunciados son verdaderos.

- 12.** A lo largo de su historia republicana, el Perú ha tenido una serie de guerras y conflictos armados con sus países vecinos. El único país con el cual el Perú no ha librado ningún enfrentamiento es
- A) Brasil. *
 - B) Ecuador.
 - C) Bolivia.
 - D) Colombia.

Solución: El Perú ha tenido conflictos armados y guerras internacionales con Bolivia (1841), Ecuador (1859, 1941, 1981 y 1995), Chile (1837 y 1879-1883) y Colombia (1827 y 1932). El único país con el cual no ha tenido una guerra o conflicto armado internacional ha sido Brasil.

- 13.** Indique la alternativa cuya afirmación describe de manera más adecuada las características que tenía el mercado laboral peruano antes del inicio de la situación de emergencia sanitaria, producida por la pandemia del COVID-19.
- A) La mayoría de la PEA trabajaba en empresas formales que ofrecían beneficios laborales a sus colaboradores.



**COD 562-676-718 AUDITOR/A ANALISTA 2 EN INGENIERÍA SANITARIA
L-SANIT1**

- B) Alrededor del 70 % de la PEA trabajaba en grandes empresas del sector moderno de la economía nacional.
- C) Alrededor del 73 % de la población económicamente activa (PEA) laboraba de manera informal, sin acceso a derechos laborales. *
- D) Los sectores económicos con mayor demanda de mano de obra eran los de minería, pesquería y construcción.

Solución: El sector mayoritario de la PEA (alrededor del 73 %) trabajaba de manera informal, sea como autoempleados, sea en empresas informales o, de manera precaria, en el sector formal. En ninguno de esos casos, los trabajadores disfrutaban de derechos laborales.

- 14.** En los últimos años, Venezuela presenta serios problemas económicos; uno de ellos es su inestabilidad financiera. Si en el Perú ocurriese algo similar, la institución responsable de mantener su equilibrio sería

- A) la Superintendencia de Banca y Seguros.
- B) el Ministerio de Economía.
- C) el Banco Central de Reserva. *
- D) el Congreso de la República.

Solución: El Banco Central de Reserva del Perú (BCRP) tiene como responsabilidad básica mantener la estabilidad del sistema financiero a través de una adecuada política monetaria. El BCRP debe desarrollar medidas que logren controlar la inflación y eviten situaciones de pánico financiero.

- 15.** El fenómeno de El Niño es un evento climático que se ha producido cíclicamente en el territorio peruano durante centenares de años. Uno de sus efectos más evidentes es el aumento de las precipitaciones pluviales en la costa norte, que genera el desborde de los ríos e inundaciones, como sucedió en el año 2017. El origen de este fenómeno ha sido atribuido

- A) a una disminución temporal del fenómeno de afloramiento en el Pacífico subtropical.
- B) al aumento de la temperatura de las aguas superficiales de la corriente de Humboldt.
- C) al desplazamiento temporal de la corriente del Humboldt, motivado por la de El Niño.
- D) al aumento de la temperatura de las aguas superficiales de la corriente de El Niño. *

Solución: El fenómeno de El Niño es un evento cíclico que afecta fuertemente el clima de los países del Pacífico sur, especialmente el del Perú. Este se produce cuando se incrementa la temperatura de las aguas superficiales de la corriente del norte o de El Niño, lo que genera un acentuado aumento de las lluvias y, con ello, el desborde de los ríos e inundaciones, particularmente, en la costa norte del país.



**COD 562-676-718 AUDITOR/A ANALISTA 2 EN INGENIERÍA SANITARIA
L-SANIT1**

- 16.** El sector público debe ser manejado con mucha eficiencia y eficacia por parte de los servidores públicos, para establecer un sistema nacional de control y poder custodiar su correcta gestión. Dicho sistema NO está conformado por
- A) la Defensoría del Pueblo. *
 - B) la Contraloría General de la República (CGR).
 - C) los órganos de control institucional.
 - D) las sociedades de auditoría externa designadas por la CGR.

Referencia bibliográfica: Base legal: Artículo 16° de la Ley N.° 27785 «Ley Orgánica del Sistema Nacional de Control y de la Contraloría General de la República» y sus modificatorias.

- 17.** Son pautas a tener en cuenta en el señalamiento del tipo de presunta responsabilidad en que hubieran incurrido los funcionarios comprendidos en los hechos materia de auditoría.
- A) Deber incumplido, presunción de licitud y requerimiento de información
 - B) Reserva, relación causal y comunicación de desviación de cumplimiento
 - C) Presunción de licitud, requerimiento de información y reserva
 - D) Deber incumplido, reserva, presunción de licitud y relación causal *

Referencia bibliográfica: MAC numeral 163

- 18.** Cuando la Ley N.° 27785 señala: «(...) conjunto de órganos de control, normas, métodos y procedimientos, estructurados e integrados funcionalmente, destinados a conducir y desarrollar el ejercicio del control gubernamental en forma descentralizada», se refiere
- A) a la Contraloría.
 - B) a los órganos de control institucional.
 - C) al Sistema Nacional de Control. *
 - D) al Sistema Nacional de Defensa Jurídica.

Referencia bibliográfica: Texto Integrado de la Ley N° 27785 artículo 12.

- 19.** Las normas generales de control gubernamental tienen por objeto regular
- A) el desempeño profesional solo del personal de la Contraloría General de la República y el desarrollo técnico de los procedimientos de control.
 - B) el desempeño profesional del personal del sistema y el desarrollo técnico de los procesos y productos de control. *
 - C) el desempeño laboral del personal del sistema y el desarrollo eficiente de los procesos y productos de control.
 - D) la actuación de los servidores públicos y el desarrollo técnico de los procesos y productos de la entidad bajo control.

Referencia bibliográfica: RC N° 295-2021-CG Normas Generales de Control Gubernamental. p.8.

- 20.** En el marco de la normativa de Contrataciones del Estado, el concurso de proyectos arquitectónicos se utiliza para



- A) la contratación de consultorías de obra para la elaboración de expediente técnico de obras urbanas, edificaciones y afines, mediante el cual se evalúa la propuesta arquitectónica. *
- B) seleccionar la propuesta arquitectónica cuya oferta económica es la más baja.
- C) contratar bienes, servicios, consultoría en general, consultorías de obras y ejecución de obras.
- D) la contratación de obras urbanas, edificaciones y afines.

Referencia Bibliográfica: Reglamento de Texto Único Ordenado de la Ley N° 30225 Ley de Contrataciones del Estado, Artículo 85